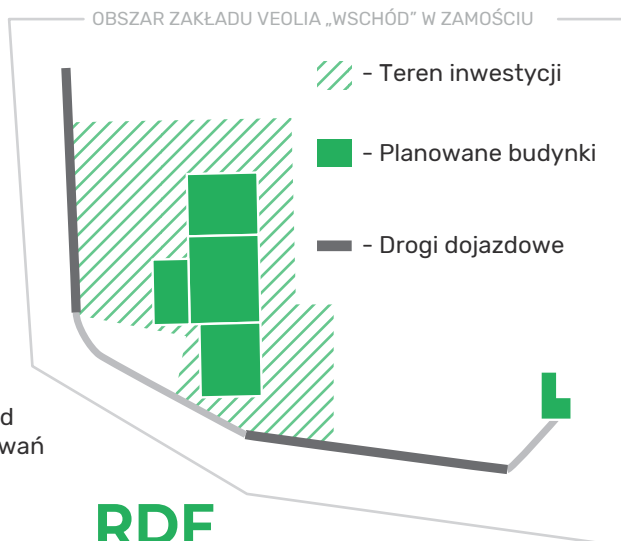
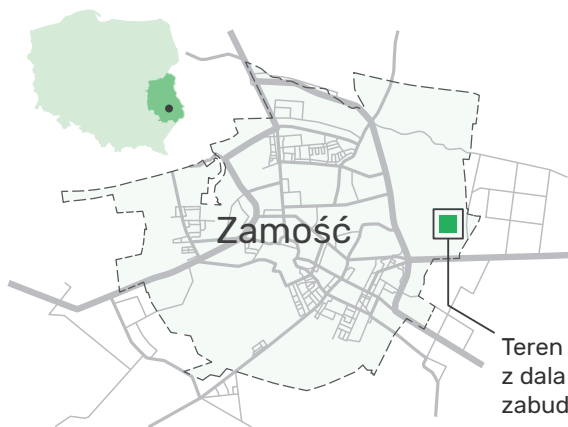


ROZBUDOWA CIEPŁOWNI W ZAMOŚCI

W OPARCIU O GOSPODARKĘ OBIEGU ZAMKNIĘTEGO



LOKALIZACJA



PARAMETRY INWESTYCJI

5 MW_{th}
MOC

1000 °C
MAKS. TEMPERATURA SPALANIA WŁAŚCIWA DLA PALIWA RDF

3500 m²
POWIERZCHNIA INWESTYCJI NA TERENIE OBECNEGO ZAKŁADU

RDF



RDF

Refuse Derived Fuel

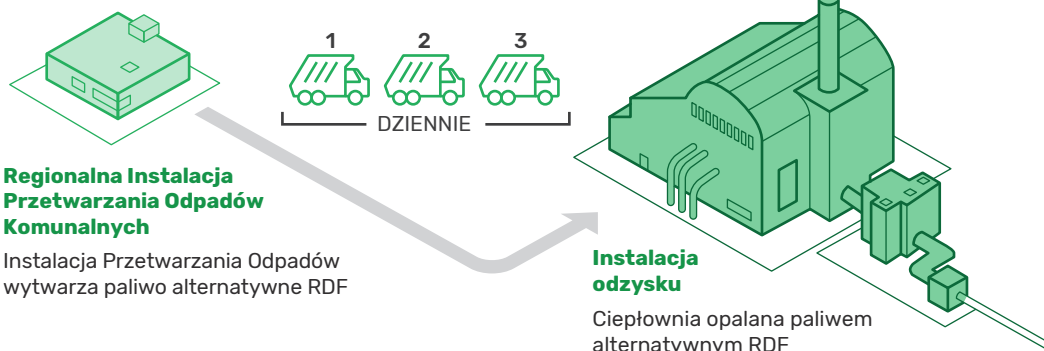
RDF- paliwo alternatywne - frakcja reszkowa z przetwarzania/recyklingu odpadów komunalnych, które nie mogą zostać już dalej poddane odzyskowi surowcowemu, a odzysk poprzez spalanie stanowi jedyną alternatywę z uwagi na ustawowy zakaz składowania odpadów mających powyżej 6 MJ/kg.

TECHNOLOGIA

BAT (Best Available Technology), czyli najlepsza dostępna technologia

- **Veolia zapewni jakość wyższą niż wymaga tego prawo.**

Będzie to 1 w Polsce ciepłownia opalana jedynie paliwem alternatywnym RDF



Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych

Instalacja Przetwarzania Odpadów wytwarza paliwo alternatywne RDF

Instalacja odzysku

Ciepłownia opalana paliwem alternatywnym RDF

2019



Decyzja środowiskowa

2020



Projektowanie



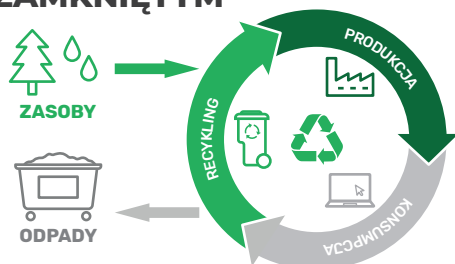
Budowa

2022



Eksploatacja

GOSPODARKA O OBIEGU ZAMKNIĘTYM



Obieg Przyszłości to projekt oparty na najlepszych globalnych standardach. Grupa Veolia wraz z partnerami tworzy i wdraża rozwiązania, których celem jest poprawa dostępu do zasobów, przy jednoczesnym zapewnieniu ich ochrony i odnowy. Pozwala to nie tylko optymalnie wykorzystywać wodę i surowce naturalne, ale także sprzyja efektywniejszemu korzystaniu z zasobów energetycznych

KORZYŚCI INWESTYCJI



Ochrona środowiska

- zmniejszenie ilości CO₂



Zmniejszenie zależności cen

produkowanego ciepła od zmieniających się warunków na rynku węgla



Obniżenie kosztów zagospodarowania odpadów

ponoszonych przez mieszkańców Zamościa



Wpisanie się planowanej inwestycji w **plan gospodarki niskoemisyjnej miasta Zamość** poprzez redukcję ilości spalanej węgla

Grupa Veolia

działa w trzech sektorach:

- Odpady
- Woda
- Energia

Przychody Grupy Veolia to ponad 25 mld EURO. Grupa Veolia zatrudnia blisko 170 tys. pracowników.

Grupa Veolia Eksploatuje na świecie 64 podobnych technologicznie instalacji przekształcających łącznie 9,5 milionów ton odpadów rocznie.

Grupa Veolia jest w trakcie przygotowania projektu nowej instalacji, która będzie przekształcać 1,6 miliona ton odpadów w Mexico City.